

會 告

1. 定款改訂について 十月五日總會で定款が改訂され會長、副會長其の他役員の選舉方法をかへました。准員も選舉が出來るようになります。會誌の外に新聞を發行し新たに研究連絡部を設け又各部に役員を置いて新活動にうつります。財産を補ふため會費を値上げしましたので各員のお手元へ新定款規則をお送りしましたから御覽を願ひまして學會のため一層の御協力をお願ひ致します。

2. 會員の住所移動について 刊行物が返送されますとその次からお送りする事が出来ないから住所並に勤務先の移動がありましたら必ず學會宛御通知を願ひます。

3. 會費について 會費の怠納者には會誌、新聞などをお送りしない事にして居りますから御面倒でせうがお忘れなく會費の納付を御願いたします。

技術的トピック原稿募集

今回會誌の編輯方針を一部變更し、在來の「報文」の他に多少ニュース的な色彩と魅力を持つた記事を載せたいと存じますので、會員各位の御投稿を希望致します。組上り 1~2 頁以下になる様御配意願ひます。編輯部と致しましては 1 篇につき 1 頁程度のものを 3~4 篇掲載致したいと存じます。猶記事内容に従つて掲載順序等は不同になる事があらうかと存ぜられますが、其の點は御諒承下さい。

御郵送先 東京都京橋區新川 2 丁目 12 番地

土木學會内 會誌編輯委員會 宛

論文集豫約募集

昭和 21 年度論文集は先に御通知せる如く學會の財政的困難のため新に豫約金を募集した上發行することになりました。よつて御希望の方は事情御了承の上本年度論文集（2 冊發行の豫定）に對して豫約金 20 圓と共に至急御申込み下さい。

昭和 21 年度論文集 第 1 號內容

車輪に依る軌條に與へられる側壓應力に關する一試驗	神谷修作
砂の運動機構	最上武雄
管内に於ける擴り流れ及平行な流れの流速分布に就て	青松健一
吊橋の振り振動に對する安定性に就て (2)	平井敦

昭和 21 年 12 月 25 日印刷 昭和 21 年 12 月 30 日發行 (定價金 2 圓)

東京都杉並區松ノ木町 1206 番地
編輯兼發行者 中村孫一

東京都牛込區市ヶ谷加賀町 1 ノ 12
印 刷 者 小坂孟

東京都牛込區市ヶ谷加賀町 1 ノ 12
印 刷 所 (東京一) 大日本印刷株式會社

日本出版協會 會員番號 准 B 120022 番

東京都京橋區新川 2 丁目 12 番地
發 行 所 土 木 學 會
電話九ノ内 (23) 3945 番 振替口座東京 16828 番

DOBOKU-GAKKWAISHI

(JOURNAL OF THE CIVIL ENGINEERING SOCIETY)

VOL. XXXI, NO. 2. DEC, 1946

CONTENTS

Papers

	Page
On the Critical Tractive Force for the Gravels of River Bed.....	1
<i>By Takao Sakai, C. E. Member.</i>	
Volume of Mixed Sand	9
<i>By Takeo Hori, C. E. Member</i>	
Survey's Method of Plain Table	15
<i>By Takumi Ando, C. E. Member</i>	
On the Action of the Carring Pole (Tenbin-Bo).....	17
<i>By Utaro Goto C. E. Member</i>	
Studies on Flowing Sand (4)	18
<i>By Sōshichiro Nagai, C. E. Member</i>	
Equipment of Hydraulic Experiments in Java.....	25
<i>By Haruo Matuo, C. E. Member</i>	
Reference Data	
Redesign of Tacoma Narrows Bridge.....	28
On the Spillway of the Fontana Dam.....	32
Quotation of the Foreign Literature's Contents (1).....	33

OFFICE

No. 12, 2-CHOME, SHINKAWA, KYOBASHI, TOKYO